

Este año, las bombillas alumbrarán más y consumirán menos

EL AYUNTAMIENTO INSTALA EL ALUMBRADO NAVIDEÑO

Vva. de la Cañada, 28 de nov.- La Concejalía de Medio Ambiente, Obras, Servicios Públicos y Transportes ha iniciado ya la instalación del alumbrado navideño, compuesto por un total de 200 adornos contruidos con mimbre y microlámparas, en unos casos, y con hilo luminoso en otros. En total, se van a utilizar 50.000 microlámparas, con un consumo de 0.46 w por unidad, lo que supone un consumo total de 23 kilowatios. “Este año, la novedad es la utilización de un nuevo sistema de iluminación, el sistema LED, que se caracteriza por una mayor luminosidad y un menor consumo, lo que nos permite un ahorro importante de energía y lo más importante, proteger nuestro medio ambiente”, explica el concejal de Medio Ambiente, Obras, Servicios Públicos y Transportes, Enrique Serrano.

El alumbrado se encenderá a partir del 5 de diciembre y permanecerá hasta después de Reyes. Los adornos se distribuirán por las principales vías del municipio: calle Real, Avda. Gaudí, calle Cristo, calle Jacinto Benavente, calle Empedrada, calle Luna, La Plazuela, calle Carretas, calle Peligros y zona centro comercial Mocha Chica.

Ventajas de la tecnología LED

La tecnología LED ofrece ventajas sustanciales, como un bajo consumo de energía y una vida útil muy larga. Una lámpara LED tiene una media de vida de 10.000 horas. Este sistema de alta capacidad para la generación de luz, es seguro y económico ya que la luz no se genera mediante filamento incandescente (que se puede romper), sino por electroluminiscencia. Esto significa que, debido a la ausencia de infrarrojos, más energía se transforma en luz verdadera. Con una bombilla sencilla, más del 90% se transforma en calor y no en luz.

